(b) if so, what are the details in this regard?

THE MINISTER OF WATER RESOURCES (SHRI V. C. SHUKLA): (a) and (b) There is no proposal to float Irrigation Bond to raise adequate resources for agriculture during the Eighth Plan period. However, for expeditious completion of some of the Nationally important irrigation projects in the country, it was contemplated to provide special central assistance to the States during the Eighth Plan period. Due to resource constraints, the planning Commission could not accept the proposal and has suggested that the issue of funding for the National Projects be first discussed with the States as the overall National resource availability for irrigation sector is not going to change thereby.

**छोटे किसानों को सिंचाई सुविधायें**

**1761. श्री गोपाल सिंह जी सोलंकी :** क्या जल संसाधन विकास मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि :

(क) देश में छोटे किसानों को सिंचाई सुविधायें उपलब्ध कराने के लिए सरकार की योजनाओं का राज्यवार ब्यौरा क्या है ; और

(ख) गत तीन वर्षों के लिए सरकार द्वारा इस संबंध में क्या लक्ष्य निर्धारित किए गए थे ?

**जल संसाधन मंत्री (श्री विद्याचरण शुक्ल)** : (क) वृहद तथा मध्यम परियोजनायें एवं लघु सिंचाई स्कीमें अपने कमान क्षेत्रों के अंतर्गत छोटे किसानों सहित सभी किसानों को सिंचाई सुविधायें प्रदान करती है ।

(ख) वृहद एवं मध्यम परियोजनाओं तथा लघु स्कीमों के जरिए सृजित सिंचाई

विवरण

वृहद, मध्यम और लघु सिंचाई परियोजनाओं द्वारा हजार हेक्टेयर में सृजित सिंचाई क्षमता के लिए लक्ष्य

| क्रम सं० | राज्य/संघ शासित क्षेत्र | 1989-90 | 1990-91 | 1991-92 |
|---|---|---|---|---|
| 1. | आंध्र प्रदेश | 195.98 | 200.25 | 200.00 |
| 2. | अरूणाचल प्रदेश | 2.50 | 3.55 | 4.05 |
| 3. | असम | 71.42 | 82.00 | 80.00 |
| 4. | बिहार | 389.00 | 390.00 | 440.00 |
| 5. | गोआ | 3.89 | 2.61 | 3.50 |
| 6. | गुजरात | 96.00 | 51.00 | 66.00 |
| 7. | हरियाणा | 40.00 | 26.10 | 43.60 |
| 8. | हिमाचल प्रदेश | 5.20 | 3.15 | 3.00 |
| 9. | जम्मू व कश्मीर | 6.42 | 5.80 | 2.93 |
| 10. | कर्नाटक | 58.24 | 91.00 | 85.00 |
| 11. | केरल | 45.89 | 52.10 | 75.86 |

| क्रम सं० | राज्य/संघ शासित क्षेत्र | 1989-90 | 1990-91 | 1991-92 |
|---|---|---|---|---|
| 12. | मध्य प्रदेश | 254.00 | 185.00 | 190.00 |
| 13. | महाराष्ट्र | 130.86 | 128.50 | 125.00 |
| 14. | मणिपुर | 2.60 | 2.20 | 5.13 |
| 15. | मेघालय | 3.25 | 4.23 | 5.35 |
| 16. | मिजोरम | 0.60 | 0.80 | 0.72 |
| 17. | नागालैण्ड | 3.65 | 1.10 | 3.37 |
| 18. | उड़ीसा | 116.59 | 90.32 | 89.50 |
| 19. | पंजाब | 63.84 | 30.87 | 31.50 |
| 20. | राजस्थान | 95.11 | 104.00 | 125.59 |
| 21. | सिक्किम | 1.45 | 1.00 | 2.00 |
| 22. | तमिलनाडु | 25.34 | 25.81 | 17.56 |
| 23. | त्रिपुरा | 13.70 | 13.40 | 11.80 |
| 24. | उत्तर प्रदेश | 963.00 | 1220.85 | 1263.00 |
| 25. | पश्चिम बंगाल | 137.20 | 137.00 | 120.00 |
| | कुल राज्य | 2780.05 | 2852.64 | 2992.41 |
| | कुल संघ क्षेत्र | 4.10 | 3.82 | 4.28 |
| | कुल जोड़ | 2784.15 | 2856.46 | 2996.69 |

**बाढ़ के पानी की निकासी**

1762. डा० बापू कालदाते : क्या जल संसाधन मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि :

(क) क्या यह सच है कि ईस्टोएट यानि एडवांसड स्टडीज इन साइंस एण्ड टेक्नोलोजी द्वारा किए गए अध्ययन से इस बात का पता लगा है कि बाढ़ नियंत्रण ही बाढ़ का प्रकोप बढ़ाने का प्रमुख कारण है ;

(ख) क्या यह भी सच है कि सबकि सरकारी योजनाओं के द्वारा तटबंधों का निर्माण कर के पानी के प्रवाह को नियंत्रित करने के प्रयास किए गए हैं किंतु पानी की निकासी पर कोई ध्यान नहीं दिया गया है ; और

(ग) यदि हां, तो सरकार बाढ़ के पानी की निकासी के लिए क्या योजना प्रारंभ करने का विचार रखती है ?

जल संसाधन मंत्री (श्री विद्याचरण शुक्ल) : विज्ञान और पर्यावरण के लिए केंद्र द्वारा की गयी तीसरी नागरिक रिपोर्ट में ऐसे विचार व्यक्त किए गए हैं। फिर भी, मार्च, 1991 तक किए गए बाढ़ नियंत्रण उपायों से देश में 110.8 लाख हैक्टेयर बाढ़ प्रवण क्षेत्रों को सुरक्षा प्रदान की गई है, जिससे बाढ़ों से होने वाली क्षतियों को कम करने में मदद मिली है ।

(ख) और (ग) जी नहीं, । बाढ़ के जल के निकास के लिए अनेक स्कीमें भी बनायी गयी हैं तथा उन्हें क्रियान्वित किया गया है ।

**Irrigation facilities in Madhya Pradesh**

1763. SHRI GHUFRAN AZAM: Will the Minister of WATER RESOURCES be pleased to state:

(a) whether Government are aware that very few irrigation facilities